



CoreLine Tempo medium

BVP125 LED120-4S/740 S

Coreline tempo medium - LED module 12000 lm - 740 nøytralhvit - symmetrisk

CoreLine Tempo medium er en svært effektiv serie med flombelysning utformet for 1:1-erstatning av konvensjonell teknologi, med det samme elektriske anlegget og de samme stolpene. Et begrenset utvalg av alternativer gjør det enkelt å finne den beste utskiftningen lux for lux. CoreLine Tempo medium er enkel å montere og har lumenpakker for mange ulike bruksområder samt et utvalg av asymmetrisk og symmetrisk optikk for høy ytelse. Den har U-formet universell monteringsbrakett og ekstern 3-polet IP68-kontakt.

Produktdata

Generell informasjon		Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
Lyskildeseriekode	LED120 [LED module 12000 lm]	CE-merke	CE mark
Lyskildefarge	740 nøytralhvit	ENEC-merke	ENEC mark
Lyskilde kan erstattes	No	Garantiperiode	5 år
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Optic type outdoor	symmetrisk
Driver/stromenhet/transformator	PSU [Power supply unit]	Merknader	* - I henhold til veiledningsdokumentet fra Lighting Europe: "Evaluating performance of LED based luminaires - Januar 2018", er det statistisk sett ingen umiddelbar forskjell på nedgangen i lumen output ved median-verdien B50 og for eksempel ved B10. Derfor gjelder middellevetiden for B50 også for B10
Driver inkludert	Ja		* Ved ekstreme omgivelsestemperaturer kan
Optisk deksel-/linsetype	FG [flatt glass]		
Lysstrålespredning fra armatur	69° x 25°		
Tilkobling	Ekstern kontakt		
Kabel	Kabel, 1,0 m med plugg kompatibel med Wieland/Adels, 3-pols		
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I		

CoreLine Tempo medium

	armaturen automatisk dimmes for å beskytte komponentene
Konstant lyseffekt	No
Antall produkter på MCB	8
LED engine type	LED
Produktfamilie	BVP125 [Coreline tempo medium]

Teknisk belysning

Lysspredning oppover	0
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Standardvinkel sidemontering	0°

Drift og elektrisk

Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Startstrøm	53 A
Startstrømtid	0,3 ms
Strømfaktor (min.)	0.99

Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Glass
Festemateriale	Aluminium
Monteringsenhet	MBW [veggfeste]
Optisk deksel-/linseform	Flat
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	340,5 mm
Total bredde	265 mm
Total høyde	67,4 mm
Effective projected area	0,09 m²
Farge	grå
Mål (høyde x bredde x høyde)	67 x 265 x 341 mm (2.7 x 10.4 x 13.4 in)

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP66 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
--------------------------	---

Mek. støt, beskyttelseskode	IK08 [5 J vandal-protected]
Overspenningsvern (vanlig/differensiell)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 6kV differensiell modus og 8kV i vanlig modus

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	12300 lm
Toleranse for lysytelse	+/-7%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	126 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>70
Opprinnelig kromatisitet	(0.382, 0.379) SDCM <5
Opprinnelig inngangseffekt	98 W
Strømforbruktoleranse	+/-11%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 75 000 timer	7,5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 75 000 timer	L80
Lumenvedlikehold ved median levetid* 100 000 timer	L86

Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom	-40 to +50 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C

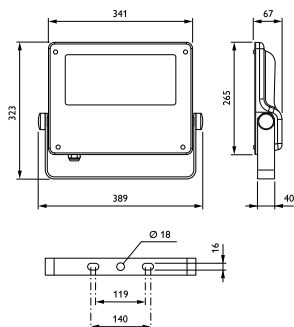
Produktdata

Fullstendig produktkode	871869945589700
Produktnavn for bestilling	BVP125 LED120-4S/740 S
EAN/UPC – produkt	8718699455897
Bestillingskode	45589700
El-nummer	3557102
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	1
Materialenr. (12NC)	912300024003
Nettovekt (stykk)	4,750 kg



CoreLine Tempo medium

Målskisse



CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

